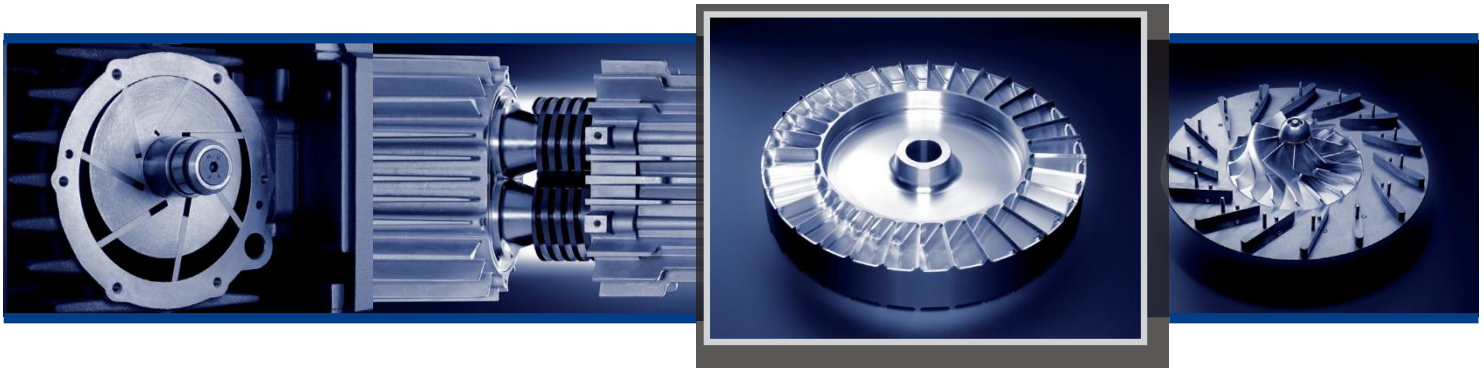
# ZIJKANAALVENTILATOREN

## SV 130 - 1100



### ‘Best in class’

- zeven bouwgroottes van 65 tot en met 1240 m³/uur, zowel één- als tweetraps;
- grote capaciteiten in vergelijk tot geïnstalleerde vermogens;
- hoog efficiënte IE3 energiezuinige elektro-motoren in elf verschillende vermogens;
- uiterst lage werkings- en afblaastemperaturen;
- geïntegreerde toebehoren; filters, beveiligings-ventielen (gepatenteerd) mogelijk;
- aanzienlijk langere onderhoudsintervallen dankzij een verdubbeling van het filteroppervlak, zelfs bij de kleinere zijkanaalventilatoren;
- uitsluitend UL-materialen toegepast;
- optioneel de VARIAIR-technologie voor vast druk-niveau of vast luchtvolume waardoor nooit één kW meer wordt gebruikt dan de actuele afname vraagt;
- naast de standaard uitvoeringen, is desgewenst de ontwikkeling van specifieke pompuitvoeringen, zelfs voor kleine aantallen, mogelijk;

gasdichte uitvoeringen beschikbaar.






| | SV 130/1 | | SV 200/1 | | SV 300/1 | | SV 400/1 | | SV 500/1 | | SV 700/1 | | SV 1100/1 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz |
| m³/uur | 120 | 145 | 180 | 230 | 335 | 405 | 440 | 500 | 480 | 570 | 720 | 850 | 1050 | 1240 |
| mbar | -170<br>+150 | -150<br>+150 | -215<br>+225 | -230<br>+220 | -290<br>+370 | -310<br>+350 | -260<br>+250 | -250<br>+240 | -300<br>+300 | -300<br>+260 | -285<br>+270 | -265<br>+245 | -275<br>+250 | -260<br>+220 |
| | SV 130/2 | | SV 200/2 | | SV 300/2 | | SV 400/2 | | SV 500/2 | | SV 700/2 | | SV 1100/2 | |
| | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz | 50 Hz | 60 Hz |
| m³/uur | 65 | 75 | 90 | 110 | 165 | 200 | 210 | 250 | 240 | 286 | 370 | 440 | 530 | 625 |
| mbar | -300<br>+330 | -270<br>+250 | -330<br>+410 | -350<br>+430 | -405<br>+515 | -410<br>+460 | -400<br>+500 | -400<br>+450 | -400<br>+550 | -400<br>+540 | -390<br>+480 | -390<br>+430 | -365<br>+430 | -365<br>+390 |